



Bernoulli w filatelistyce

Jerzy Bartke

Instytut Fizyki Jądrowej PAN, Kraków

Ród Bernoullich, wywodzący się z Antwerpii i osiedlony w Szwajcarii, wydał na świat kilku znakomitych uczonych. Katedrę matematyki na uniwersytecie w Bazylei zajmowali kolejno: Jakob (1654–1705), jego młodszy brat Johann (1667–1748) i syn Johanna – Daniel (1700–1782). Zajmowali się oni analizą matematyczną (Jakob wprowadził pojęcie całki), rachunkiem prawdopodobieństwa (tzw. twierdzenie Bernoulliego) i równaniami różniczkowymi. Daniel Bernoulli zajął się także hydrodynamiką, konkurując zresztą w tej dziedzinie ze swoim ojcem. W wydanym w 1738 roku dziele zatytułowanym *Hydrodynamica* podał równanie opisujące przepływ cieczy, zwane obecnie prawem Bernoulliego.

W filatelistyce uwieczniono Jakoba Bernoulliego, jego podobizna znajduje się na znaczku szwajcarskim wydanym w 1994 r. z okazji międzynarodowego kongresu matematycznego w Zurychu, oraz na radzieckiej kopercie-całostce.

